

4K HDMI KVM光纤延长器

SG 20HKF20

技术规格书

Ver 1.0



▲ 实物参考

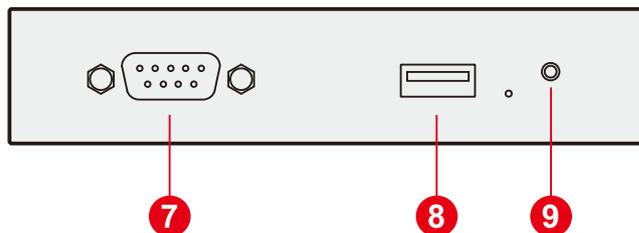
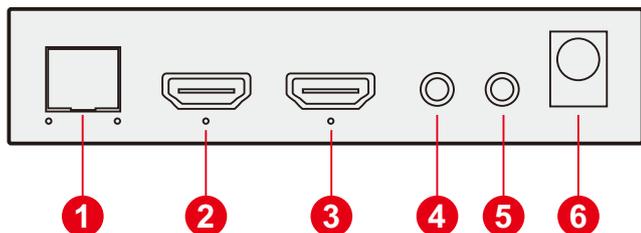
产品简介

深工SG 20HKF20 4K HDMI KVM光纤延长器支持4k@60HZ HDCP2.2超清传输；支持HDMI音视频同步传输，支持USB键鼠远程控制。支持IR红外遥控，远程控制。支持HDMI本地环输出，支持Windows、MAC、VistaLinux等多种系统，无需安装驱动，即插即用。内置自动均衡系统画面流畅、清晰、稳定；广泛应用于商场，学校，会议，家用，安全监控，工程项目等多种场景。

主要特点

- ★ 符合SFP MSA和SFF—8472标准协议，即插即用，4k转1080p，无需安装额外的软件；
- ★ 4k@60HZ HDCP2.2超清传输，身历其境的震撼体验，更分明的色彩层次，画面更细腻，画质栩栩如生；
- ★ USB键鼠远程控制，接收端可连接键盘鼠标进行远程操作，工程操作更方便；
- ★ HDMI本地环输出，发射端带一路本地HDMI输出接口，可以连接一台本地显示器，同步显示取代分配器功能，节约成本；
- ★ 3.5mm立体声输出，发射端和接收端带有3.5mm音频口可连接音响和耳机同时输出；
- ★ IR红外延长RS232，接收端支持红外信号回传，在显示设备端远程控制播放器；
- ★ 支持Windows、MAC、VistaLinux等多种系统;无需安装驱动，插上就能用；
- ★ 内置自动均衡系统画面流畅、清晰、稳定；内置ESD静电保护电路，全方位保护系统安全。

接口说明



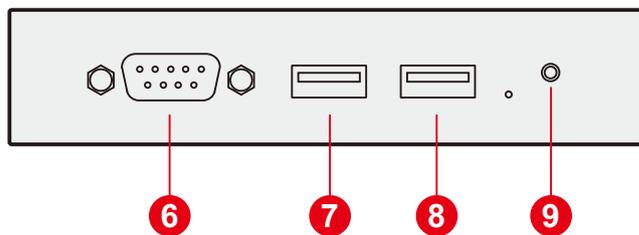
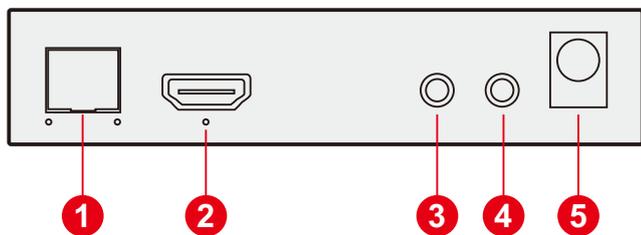
▲ 发射端

序号	端口说明
----	------

- | | |
|---|-----------|
| 1 | 光纤LC接口 |
| 2 | HDMI本地环输出 |
| 3 | HDMI输入 |
| 4 | 3.5音频 |
| 5 | 红外发射 |

序号	端口说明
----	------

- | | |
|---|---------------|
| 6 | 电源接口 |
| 7 | RS232接口 |
| 8 | USB输入(连接电脑主机) |
| 9 | 复位键 |



▲ 接收端

序号	端口说明
----	------

- | | |
|---|--------|
| 1 | 光纤LC接口 |
| 2 | HDMI输出 |
| 3 | 3.5音频 |
| 4 | 红外发射 |
| 5 | 电源接口 |

序号	端口说明
----	------

- | | |
|---|---------|
| 6 | RS232接口 |
| 7 | 键盘 |
| 8 | 鼠标 |
| 9 | 复位键 |

规格参数

音频格式: L-PCM

传输距离: 20公里

光纤波长: 1310nm;1550nm

分辨率: 3840X2160@60Hz (4K@60Hz)

外壳材质: 金属外壳

尺寸: 106x106x17(mm)

产品重量: TX:272.1g RX:273.1g
